



## **Empilhadeira elétrica com operador a pé** **EJC 212b-220b**

Altura de elevação: 2500-6000 mm / Capacidade de carga:  
1200-2000 kg

# Equipamento versátil no carregamento e descarregamento.

Movendo euro paletes e cargas especiais com facilidade e segurança.

As empilhadeiras com timão EJC 2b, flexíveis e eficientes, são especialmente projetadas para o manuseio de produtos especiais. Os braços das rodas são puxados para o lado e os garfos forjados podem ser baixados até o chão. Como resultado, as cargas podem ser facilmente apanhadas. Os garfos também estão disponíveis em diferentes variantes. Além disso, os nossos sistemas de assistência operationCONTROL, que alerta quando a capacidade residual de carga é excedida, ou positionCONTROL, para seleção da altura de elevação, garantem uma movimentação segura e eficiente das mercadorias. As empilhadeiras patoladas com timão estão equipadas com um potente motor trifásico, que garante uma aceleração rápida e a utilização diária do armazém. O motor de elevação também impressiona pelo seu desempenho potente, mas é silencioso e, em combinação com o sistema hidráulico otimizado, permite um empilhamento particularmente suave e preciso. Assim, o motor de elevação contribui para um trabalho seguro e sem cansaço.



## Sem preocupação. Sem comprometer sua operação !

Com a Garantia de Lítio Plus da Jungheinrich, oferecemos a você uma promessa de desempenho a longo prazo de até 8 anos com as nossas baterias de lítio de alta qualidade. Temos certeza de que a alta potência e a longa vida útil da nossa tecnologia de lítio irão convencê-lo. Portanto, garantimos que você poderá voltar fácil e rapidamente para a tecnologia que usou originalmente dentro de 6 meses após a entrega.



## Use seus dados a seu favor.

Utilize os dados da sua empilhadeira para poupar tempo, energia e custos, e aumentar a eficiência. A nossa caixa de telemetria (de fábrica) fornece a você um pacote inicial de gerenciamento de frota gratuito que pode ser expandido de forma flexível para incluir vários componentes de hardware e software.

\* De acordo com nossos termos de garantia - consulte o site para obter detalhes.

## Todos os benefícios em um olhar

- Potente motor de tração trifásico livre de manutenção.
- Capaz de operar com paletes fechados ou transversais.
- Hidráulica proporcional para elevação e descida sensíveis.
- Marcha lenta segura com a barra do timão na vertical.
- Adaptação individual para as mais diversas aplicações.

# Sua empilhadeira patolada Jungheinrich

## para o benefício máximo do cliente



### Eficiência

Máximo desempenho com os equipamentos mais eficientes.

Baterias extragrandes em combinação com o gerenciamento de bateria otimizado permitem menos quebras e, portanto, um manuseio de mercadorias particularmente eficiente.

#### Inteligente tecnologia de acionamento e controle

- Motores com tecnologia de corrente alternada para maior eficiência, reduzindo os custos operacionais através da combinação perfeita advinda do comando desenvolvido por nós.
- Alto grau de eficiência com excelente economia de energia.
- Forte aceleração e mudanças rápidas de direção.
- Proteção contra reversão em rampas.
- Motor de tração livre de manutenção sem escovas de carvão.

#### Período de uso prolongado

- Longos períodos de uso devido a capacidade da bateria de até 375 Ah.
- Carregador integrado (opcional) para o carregamento simples em qualquer tomada elétrica de 230-V (até no máx. 270 Ah dependendo do tipo de bateria, também disponível com função de carregamento rápido para uma carga dentro de um turno).

#### Tecnologia de bateria de lítio

- Alta disponibilidade devido ao tempo extremamente curto de carregamento.
- Não é necessária a troca da bateria.
- Economia de custos devido a uma vida útil mais longa e baixa manutenção, em comparação às baterias chumbo-ácido.
- Sem necessidade de salas ventiladas especiais para carregamento, uma vez que não há formação de gás.



### Segurança

Melhores condições para um trabalho seguro.

Evite acidentes com trabalho ergonômico: nosso controlador multifuncional bem pensado e intuitivamente projetado garante mais segurança nesses equipamentos.

#### Sempre informado

- Display de 2 polegadas incluindo indicador de carga (opcional) como instrumento de indicação e ajuste central.
- Estado de carga da bateria, horímetro e mensagens de ocorrências.
- Escolha de três programas de condução.
- Ativação por interruptor de chave ou EasyAccess via softkey, PinCode ou cartão transponder opcional.

#### Empilhamento e coleta seguros

- Controle intuitivo de todas as funções de elevação e descida com o controlador multifuncional.
- Elevação suave e precisa da carga devido ao motor hidráulico com controle de velocidade e redução de ruído.
- Suavidade na descida da carga devido ao sistema hidráulico proporcional.
- Redução automática da velocidade de deslocamento com carga elevada.
- Conceito de quatro rodas para alta estabilidade.

#### Montagem que facilita a manutenção

- Tampa do motor fácil de abrir com apenas 2 parafusos.
- Abertura para manutenção na parte frontal.
- Roda de apoio com mecanismo de baioneta para a fácil troca de roda com o equipamento apenas ligeiramente levantado.
- Conjunto eletrônico do timão completamente vedado contra umidade e sujeira, conforme norma IP65.



### Individualidade

Um equipamento tão individual quanto o seu negócio.

Tudo em um olhar: no display de 6 polegadas (opcional), é possível exibir alturas de elevação, capacidade residual de carga, aviso de sobrecarga e pesagem delicada no suporte de opções.

#### Opção de controle de largura

- Braços das rodas retirados para a lateral e abaixados até o piso e garfos forjados que podem ser abaixados.
- Para o manuseio flexível de mercadorias especiais, euro paletes ou paletes fechados (Reino Unido, EUA)...

#### Prático porta-objetos

- Porta-documentos no capô dianteiro.
- Porta-objetos no painel de instrumentos.
- Bandeja para canetas e prancheta.

#### Equipamento adicional

- Display adicional de 6 polegadas (opcional) para sistemas de assistência.
- Rodas de suporte com rolete duplo para reduzir o desgaste.
- Grade de proteção de carga em diferentes alturas.
- Versão para utilização em frigoríficos.
- Possibilidade de conexão, por exemplo, com terminal, scanner ou impressora.

# Visão geral

As soluções adequadas para suas aplicações:

| Nome     | Capacidade de carga/carga | Altura de elevação (máxima) | Velocidade de deslocamento sem carga | Largura do corredor de trabalho (paleta 800x1200 na posição longitudinal) | Velocidade de elevação sem carga |
|----------|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| EJC 212b | 1200 kg                   | 6000 mm                     | 6 km/h                               | 2290 mm                                                                   | 0,4 m/s                          |
| EJC 214b | 1400 kg                   | 6000 mm                     | 6 km/h                               | 2352 mm                                                                   | 0,3 m/s                          |
| EJC 216b | 1600 kg                   | 6000 mm                     | 6 km/h                               | 2352 mm                                                                   | 0,3 m/s                          |
| EJC 220b | 2000 kg                   | 6000 mm                     | 6 km/h                               | 2352 mm                                                                   | 0,34 m/s                         |

**Jungheinrich Lift Truck Ltda.**

Equipamentos de Transporte, Lda.  
Rod. Vice Prefeito Hermenegildo Tonolli, 2535  
Galpão 2  
CEP 13295-000  
Itupeva – SP  
Tel. +55 11 3511-6295  
[contato@jungheinrich.com.br](mailto:contato@jungheinrich.com.br)  
[www.jungheinrich.com.br](http://www.jungheinrich.com.br)

As unidades de produção alemãs em  
Norderstedt, Moosburg e Landsberg são  
certificadas, assim como nosso Centro  
de Peças Originais em Kaltenkirchen.

ISO 9001  
ISO 14001

